# AUTHOR INDEX


Abdallah, M. K. 587
Abdin, M. M. 457
Abel, J. F. 1237
Adan, M. 609
Adbel Hafiz, L. M. 477
Adeli, H. 553
Agar, T. J. A. 593
Agarwal, J. 1209
Agarwala, S. K. 1009
Allen, D. H. 113
Alwis, W. A. M. 1275
Amirouche, F. M. L. 1135
Arnholtz, D. 503
Ashley, R. A. 319
Astley, R. J. 801
Atluri, S. N. 275
Azad, A. K. 587

Baehmann, P. L. 319, 327
Bahndorf, J. 495
Bai, X. 975
Balabhaskar, N. V. R. C. 1207
Balasubramanyam, K. V. 553
Baluch, M. H. 587
Barnes, M. R. 685
Bathe, K. J. 105
Batina, J. T. 29
Batta, V. 289
Behravesh, A. 1293
Bei, X. 817
Belegundu, A. D. 337
Belytschko, T. 247
Bennett, R. M. 29
Bernardi, C. 205
Bhatt, P. 477
Bjorkman, G. 1185
Bland, S. R. 29
Boris, J. P. 69
Borri, C. 937
Briassoulis, D. 1389
Budiman, J. 337

Cameron, G. E. 741
Carey, G. F. 297
Carneiro de Barros, R. 697
Chandrasekharappa, G. 1231
Chang, H. 1165
Chen, H. C. 151
Chen, Y. M. 821
Chen, Z. 957
Cheng, G. 1013
Chiang, C. R. 1199
Chmielowiec, M. 485
Chong, K. P. 905
Chow, S. T. 945
Christian, J. 737
Cinnella, P. 79
Coutinho, A. L. G. A. 979
Crisfield, M. A. 637
Crook, A. J. L. 645
Cruse, T. A. 163
Cunningham, H. J. 29

Dasgupta, S. P. 1047
Del Grosso, A. 999
Dey, S. S. 1359
Dias, J. B. 163
Dickens, J. G. 465
Doblare, M. 1281
Dokainish, M. A. 1175
Donaldson, T. 347
Doty, K. 347
Doudoumis, I. N. 1111
Dowell, E. 171
Drinali, H. 601
Dube, J. N. 1355

Ebecken, N. F. F. 979
El-Hajj, A. H. 729
Emkin, L. Z. 439
Engle, S. W. 347
Eversman, W. 801
Everton, E. L. 411

Feng, Y. S. 1153, 1341
Fischer, P. F. 217
Fish, J. 247
Flaherty, J. E. 327
Flannery, W. S. 357
Fruchter, R. 747
Fu, Y. 923
Fulton, R. E. 403
Furuta, H. 671

Ganesan, N. 1255
Gantes, C. J. 705
Gao, S. 573
Gluck, J. 747
Goh, C. J. 1367
Gold, Y. I. 747
Gong, Y. 831
Goorjian, P. M. 929
Gopalakrishna, H. S. 1263
Gracia, L. 1281
Green, D. R. 477
Greimann, L. F. 1263
Grice, K. R. 421
Grierson, D. E. 741
Griffiths, D. V. 1347
Grossman, B. 79
Grundig, L. 495, 623, 679
Guerinoni, F. 327
Gunaratnam, D. J. 767
Guruswamy, G. P. 1, 929

Hajjar, J. F. 1237
Hammond, S. W. 365
Harrison, H. B. 755
Hayder, M. E. 357
Heinisuo, M. 615
Hinton, E. 645
Ho, L.-W. 217
Honke, K. 909
Hover, K. C. 723
Hsia, W.-K. 485
Hsiao, C. C. 963
Hu, H. 953
Huang, M. 837
Huang, R. 1037

Ide, H. 15
Ider, S. K. 1135

Jay, A. 319
Jennings, A. 537
Jespersen, D. 385
Jiang, L. 1219
Jones, L. L. 465
Joo, K.-J. 1319

Kalyanasundaram, S. 113
Kanagasundaram, S. 563
Kanaka Raju, K. 1207
Kang, D. S. 789
Kanok-Nukulchai, W. 967
Kardomateas, G. A. 1147
Kari Thangaratnam, R. 1403
Karihaloo, B. L. 563
Karniadakis, G. E. 217
Kaveh, A. 1215, 1293
Kawai, T. 777
Kawano, K. 581
Kim, Y. H. 269
Kirsch, U. 519
Kitagawa, H. 909
Klarbring, A. 1185
Kollmann, F. G. 131
Kuang, Z. 919
Kumar, R. 1209
Kuruppu, M. D. 905
Kwon, Y. W. 1159

Landau, L. 979
Larson, R. E. 347
Law, K. H. 365

Leal, R. P. 841
Lee, K. H. 945
Lee, S. L. 1037
Lee, S. W. 269
Levit, C. 385
Levy, R. 529
Li, X. 915
Liaw, C. Y. 985
Lim, S. P. 945
Lima, E. C. P. 979
Lin, S. 845
Littman, M. G. 357
Liu, G. 915
Liu, Z. 995
Lo, J. A. 421
Lohner, R. 303
Long, Y. 837
Lu, X. 851
Ludwig, R. A. 327

Ma, F. 919
Maday, Y. 205
Mahapatra, R. C. 1047
Malhotra, S. K. 1359
Mao, K. M. 395
McGrory, W. D. 47
Miller, R. E. 1375
Mir, S. U. 737
Mitsopoulou, E. N. 1111
Mota Soares, C. A. 841
Mu, X. 953
Mukherjee, A. 1303
Mukhopadhyay, M. 1303

Namburu, R. R. 1017
Nani, M. 1293
Nayfeh, A. H. 185
Nemat-Nasser, S. 95
Neureither, M. 623
Newsome, S. L. 447
Nosenchuck, D. M. 357
Nour-Omid, B. 257

O'Reilly, J. G. 347
Okada, H. 275
Oran, E. S. 69
Orszag, S. A. 357
Ou, R. 403

Palaninathan, 1403
Papadrakakis, M. 705
Pardhanani, A. 297
Pasternack, S. C. 573
Patera, A. T. 217
Paynter, G. C. 39
Pekau, O. A. 289
Perng, H.-S. 529
Pian, T. H. H. 789, 811
Prakash, A. 1009
Preussner, C. 131

Qiang, S. 855
Qin, Z. 957
Qiu, C. 861

Railkar, S. B. 1025
Rajagopal, K. R. 143, 163
Rajan, S. D. 337
Rajiyah, H. 275
Ram, S. 1355
Ramachandran, J. 1403
Rankin, C. C. 257
Rathod, H. T. 1091, 1101
Reddy, J. N. 1067
Reu, T. 47
Richard, R. M. 485
Righetti, G. 999
Rogers, R. J. 1219
Ronquist, E. M. 217
Rossney, D. F. 451
Ruge, P. 795
Runesson, K. 119

Sabet, S. 1293
Sack, R. L. 503
Saka, M. P. 545
Schroeder, W. J. 421
Seidel, D. A. 29
Senthilnathan, N. R. 945
Shankar, V. 15
Shanmugam, N. E. 1037
Sharma, M. 297
Sharma, S. P. 1209
Sheinman, I. 609
Shen, W. 901
Shephard, M. S. 319, 327, 421
Shi, G. 897
Shiraishi, N. 671
Siclari, M. J. 233
Singh, K. K. 1009
Singh, R. P. 1079
Sloan, T. D. 451
Smith, R. E. 411
Soamidas, V. 1255
Sobaih, M. 457
Spillers, W. R. 447
Spinelli, P. 937
Srirangarajan, H. R. 1231
Sture, S. 119
Subbaraj, K. 1175
Sun, B. 963
Sun, C. T. 395
Sussman, T. 105
Syamal, P. K. 289
Szuch, J. R. 375

Tam, T. K. H. 537
Tamma, K. K. 1017, 1025
Tandjung, S. 347
Taniguchi, T. 715
Taye, S. 519
Taylor, R. L. 151
Templeman, A. B. 511
Thomas, J. L. 47
To, C. W. S. 865
Too, J. J. M. 875
Topping, B. H. V. 653
Turvey, G. J. 601

Venancio Filho, F. 979
Venkatarama, K. 581
Venkateswara Rao, G. 1207
Verma, J. 1079
Volpe, G. 55
Vosburgh, A. M. 447

Walters, R. W. 47
Wang, C. 811
Wang, C. M. 1367
Wang, K. C. 297
Wang, L. 1013
Willam, K. 119
Williams, A. D. 431
Wilson, E. L. 1319
Wong, F. L. 653
Wong, W. K. 967
Wu, C. 875
Wu, G. 861
Wu, Y.-T. 163

Xu, Y. 883

Yamada, Y. 581
Yan, Z. 923
Yang, H. 883
Yang, X. 845
Ye, R. 995
Yehia, N. A. B. 729
Yogeswaren, E. K. 1067
Yu, C. H. 1037
Yuan, F.-G. 1375
Yunus, S. M. 1127

Zhang, R. L. 887
Zhang, Z. 817
Zhao, X. 975
Zhong, W. X. 783, 887
Zhou, L. 817
Zhu, D. 897

*Printed in Great Britain by A. Wheaton & Co. Ltd, Exeter*

Reproduced with the permission of Pergamon Press Inc., by University Microfilms Inc. Duplication or resale without permission is prohibited.